

## PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

## PRZEDMIAR ROBÓT

## ROBOTY BUDOWLANE

Lp.	Podstawa opisu robót	Poz. Spec. Techn.	Opis robót i wyliczenie ilości	j.m.	Poszcz	Razem
			ROBOTY STANU 0,00			
1	KNR 2-01 0205-04 / 0214-04	SST-3 5.3.	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 10 km	m3		
			22,0+14,3+55,8+1,3*10,4*13,1+1,3*3,3*3,1	m3	282,51	
					RAZEM	282,51
2	KNR 2-01 0217-04	jw.	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
			15,0*12,0*2,0+(3,3*2+2,6)*1,0*1,2+1,5*2,0*2,0-282,51-10,0	m3	84,53	
					RAZEM	84,53
3	KNR 2-01 0307-03	jw.	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.IV)	m3		
			10	m3	10,00	
					RAZEM	10,00
4	KNR 2-01 0230-01	jw.	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
			95	m3	95,00	
					RAZEM	95,00
5	KNR 2-02 1101-07	SST-2 5.3.1.	Podkłady z ubitej pospółki gr. 15 cm	m3		
			22	m3	22,00	
					RAZEM	22,00
6	KNR 2-02 1101-01	SST-1 5.4.	Podkłady z betonu B 10 na podł.gruntowym	m3		
			(3,1+2,9)*2*0,3*0,1 <pod schodami> +55,8/4	m3	14,31	
					RAZEM	14,31
7	KNR 2-02 0616-01	SST-1 5.6.	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
			13,48*10,47-1,6*1,8+1,55*0,8	m2	139,50	
					RAZEM	139,50
8	KNR 2-02 0205-01	SST-1 5.2-4.	Płyty fundamentowe żelbetowe	m3		
			(13,48*10,47-1,6*1,8+1,55*0,8)*0,4	m3	55,80	
					RAZEM	55,80
9	KNR 2-02 0205-02	jw.	Płyty fundamentowe żelbetowe - żeбра szer.35 cm	m3		
			0,35*0,4*(5,25*4+6,68*4-2,95*2-0,35*2+1,68*2+3,0*3+1,8*2+1,7+3,4)	m3	8,71	
					RAZEM	8,71
10	KNR 2-02 0207-01	jw.	Ściany żelbetowe proste gr.8 cm wys.do 3m	m2		
			2,03*(3,24+2,95*2+1,98)+3,1*(1,7+1,0)+1,53*1,7	m2	33,54	
					RAZEM	33,54
11	KNR 2-02 0207-07	jw.	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian - do 20 cm Krotność = 12	m2		
			33,54-6,62	m2	26,92	
					RAZEM	26,92

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

12	KNR 2-02 0207-07	jw.	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian - do 25 cm Krotność = 17	m2		
			2,03*1,98+1,53*1,7	m2	6,62	
					RAZEM	6,62
13	KNR 2-02 0208-03	jw.	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12	m3		
			0,35*0,35*1,0*13	m3	1,59	
					RAZEM	1,59
14	KNR 2-02 0210-01	jw.	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 8	m3		
			0,35*0,23*(5,25*4+6,68*2-0,35*2+3,78+1,68*2+3,0*3+1,8*2+1,7+3,4+3,8)	m3	5,02	
					RAZEM	5,02
15	KNR 2-02 0216-02/5	jw.	Żelbetowe płyty stropowe, gr.12cm płaskie	m2		
			(8,76+1,6)*12,88-1,6*1,8-2,7*1,98-2,65*1,45-4,55*1,55	m2	114,32	
					RAZEM	114,32
16	KNR 2-02 0202-02	jw.	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m	m3		
			0,8*0,3*1,7	m3	0,41	
					RAZEM	0,41
17	KNR 2-02 0290-01	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi do 8 mm	t		
			0,118+0,193+0,128+0,006+0,053+0,041+0,050+0,045+0,074+0,053+0,031	t	0,79	
					RAZEM	0,79
18	KNR 2-02 0290-02	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8-12 mm	t		
			0,503+0,047+0,124+0,843	t	1,52	
					RAZEM	1,52
19	KNR 2-02 0290-02	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane fi 16 mm	t		
			3,435+0,732+0,468+0,089+0,084+0,074+0,314+0,288	t	5,48	
					RAZEM	5,48
20	KNR 2-02 0609-08		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal. - dylatacja ze styropianu 1 cm	m2		
			0,4*13,5	m2	5,40	
					RAZEM	5,40
21	KNR 2-02 0604-02	SST-1 5.6.	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m2		
			(3,0*2+6,58-0,3+5,25+1,7+1,68+0,86)*0,28+3,2*0,8	m2	8,66	
					RAZEM	8,66
22	NNRNKB 202 0137-02	SST-1 5.5.	Ściany z bloczków betonowych o grubości 25 cm na zaprawie cementowej	m2		
			1,5*(3,0*2+6,58-0,3+5,25+1,7+1,68+0,86)	m2	32,66	
					RAZEM	32,66
23	NNRNKB 202 0136-02	jw.	(z.l) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
			(1,6+1,5)*0,5*2,1	m3	3,26	
					RAZEM	3,26

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

24	KNR 2-02 0901-01 R wg KNP- 02	SST-2 5.4.	Tynki zewn.zwykłe kat.I na ścianach wyk.ręczn. - analogia	m2		
			$(8,8+1,65+3,1+0,5+1,5+10,57+10,4-3,3)*2,15$	m2	71,42	
					RAZEM	71,42
25	KNR 2-02 0609-08		Wykonanie dylatacji fundamentów, ze styropianu ekstrudowanego 5 cm	m2		
			$13,5*0,4+12,9*0,15+0,25*2,0*2$	m2	8,34	
					RAZEM	8,34
26	KNR 2-02 0603-01	SST-1 5.6.	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe, pionowe - wyk.na zimno - pierwsza warstwa środka hydrofobizującego	m2		
			$(8,8+1,65+3,1+0,5+1,5+10,57+10,4)*2,15$	m2	78,52	
					RAZEM	78,52
27	KNR 2-02 0603-02	jw.	Następna warstwa	m2		
			78,52	m2	78,52	
					RAZEM	78,52
28	KNR 0-17 2609-01	SST-2 5.10.	Przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr 5 cm do zewnętrznej płaszczyzny ścian	m2		
			$3,2*2,15$	m2	6,88	
					RAZEM	6,88
29	KNR 0-17 2609-01	jw.	Przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr 8 cm do zewnętrznej płaszczyzny ścian	m2		
			$(3,7+7,4+1,5+0,7+3,1+1,5+8,8)*2,15$	m2	57,41	
					RAZEM	57,41
30	KNR 0-17 2609-01	jw.	Przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr 12 cm do zewnętrznej płaszczyzny ścian	m2		
			$6,8*1,7$	m2	11,56	
					RAZEM	11,56
			KONSTRUKCJA ŻELBETOWA			
31	KNR 2-02 0207-01/7	SST-1 5.2-4.	Ściany żelbetowe proste gr. 20 cm wys.do 3m	m2		
			$15,3*(3,24+2,95*2+1,98)-1,36*2,33*5-13,86$	m2	140,43	
					RAZEM	140,43
32	KNR 2-02 0207-01/7	jw.	Ściany żelbetowe proste gr. 25 cm wys.do 3m	m2		
			$15,0*1,98-1,36*2,33*5$	m2	13,86	
					RAZEM	13,86
33	KNR 2-02 0208-03	jw.	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12	m3		
			$(0,35*0,35*5)*15,0+0,35*0,35*8*2,8$	m3	11,93	
					RAZEM	11,93
34	KNR 2-02 0210-03	jw.	Belki i podciąg, żelbetowe stos.desk.obw.do przekr.do 12	m3		
	cz. niska		$0,23*0,35*(3,95*2+2,33+1,8*3+3,0+1,68+0,85)$	m3	1,70	
	oś B		$0,23*0,35*(3,0*6+(1,68+0,85)*5)$	m3	2,47	
	oś D		$0,23*0,35*3,0*6$	m3	1,45	
	oś 3		$0,45*0,35*3,9*6+0,33*0,35*2,33+0,23*0,35*2,33*5$	m3	4,89	
	oś 2		$0,28*0,35*3,9*5$	m3	1,91	
					RAZEM	12,42
35	KNR 2-02 0216-02/5	jw.	Żelbetowe płyty stropowe, gr.14 cm płaskie	m2		
			$(3,0*2,15+2,73*3,35+3,24*4,13+0,9*0,9)*4+6,6*7,28-1,4*2,0$	m2	164,39	
					RAZEM	164,39

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

36	KNR 2-02 0216-02/5	jw.	Żelbetowe płyty stropowe, gr.18 cm płaskie	m2		
			5,6*8,8+5,28*7,58+3,11*(11,48-7,58)+5,4 <winda>	m2	106,83	
					RAZEM	106,83
37	KNR 2-02 0218-02/6	jw.	Schody żelbetowe, proste na płycie gr. 12 cm	m2		
			(2,4*8+2,8+1,2)*1,45+2,93*3,31	m2	43,34	
			5,25*1,02+1,38*0,3+2,11*0,96 <podest w pom. 0.3 i 0.4>	m2	7,79	
					RAZEM	51,13
38	KNR 2-02 0218-07	jw.	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące	m3		
			0,3*0,3*3,0*4*2+0,4*0,3*(1,7+2,14)<pod podestem>	m3	2,62	
					RAZEM	2,62
39	KNR 2-03 0209-06	SST-1 5.2.	Osadzenie w betonie części stalowych o masie 10.0 kg	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
40	KNR 2-03 0209-05	jw.	Osadzenie w betonie części stalowych o masie 5.0 kg	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
41	KNR 2-02 1101-07	SST-2 5.3.1.	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m3		
			2,55*2,81*2,5	m3	17,91	
					RAZEM	17,91
42	KNR 2-02 1101-01	SST-1 5.4.	Podkłady betonowe na podł.gruntowym pod schodami zewn.	m3		
			2,55*2,81*0,1	m3	0,72	
					RAZEM	0,72
43	KNR 2-02 0290-01	SST-1 5.2.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm	t		
			0,006+0,018+0,021	t	0,05	
					RAZEM	0,05
44	KNR 2-02 0290-01	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 8 mm	t		
			0,019+0,007+0,074+0,008+0,115+0,071+0,008+0,1+0,03+0,027+0,025+0,021+0,018+0,016+0,037+0,033+0,072+0,051+0,026+0,025+0,078+0,019+0,082+0,081+0,044+0,014+0,105+0,018+0,016+0,043+0,039+0,036*3+0,04	t	1,47	
					RAZEM	1,47
45	KNR 2-02 0290-02	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8-12 mm	t		
			0,419+0,229+0,113+0,303+0,319+0,349+0,111+0,596+0,52+0,694	t	3,65	
					RAZEM	3,65
46	KNR 2-02 0290-02	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane fi 16 mm	t		
			0,108+0,435+0,006+0,2+0,069+0,089+0,535+0,065+0,192+0,324+0,255+0,064+0,22+0,063+0,071+0,2+0,222+0,073+0,089+0,075+0,055+0,065+0,116+0,131+0,156+0,093+0,032+0,06+0,113+0,045+0,262+0,02+0,047	t	4,55	
					RAZEM	4,55
			KONSTRUKCJE MUROWE			

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

47	KNR 2-02 0116-02	SST-1 5.5.	Ściany budynków wielokond.z bloczków z bet.komórkow.,gr.36cm	m2		
			(1,05+1,68+3,0+1,8+1,94+2,33+3,85+1,24+0,12+2,03)*2,8- 1,0*1,8	m2	51,51	
					RAZEM	51,51
48	NNRNKB 202 0194b- 04	jw.	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 44 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m2		
			0,84*(0,86+1,68+3,0+2,38)	m2	6,65	
					RAZEM	6,65
49	NNRNKB 202 0194b- 01	jw.	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m2		
			(3,9+1,55)*2,8 <parter>	m2	15,26	
			(3,0*2+2,4)*0,74+(1,68+0,86)*(2,5*3+3,5)+(3,9+1,55)*(2,4 +2,5*3+3,8)	m2	108,82	
					RAZEM	124,08
50	KNR 2-02 0114-05	jw.	Ściany budynków wielokond.z cegieł pełnych na zapr.cement. gr.1ceg.	m2		
			(5,2+8,8+1,7+3,1+10,7+5,2)*0,45+(7,5+6,2)*2*0,75+7,5*1, 5	m2	47,42	
					RAZEM	47,42
51	KNR 2-02 0114-07	jw.	Ściany budynków wielokond.z cegieł pełnych na zapr.cement. gr.2ceg.	m2		
			1,7*3,5	m2	5,95	
					RAZEM	5,95
52	KNR 2-02 0120-02	jw.	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych gr.1/2ceg.	m2		
			3,1*((0,9+1,7+1,0+0,3+0,1- 1,7*1,0)*2+2,33+0,5+2,4+2,6+1,33+3,4*2)- 2,1*5+3,74*1,0+1,7*0,8	m2	58,34	
					RAZEM	58,34
53	KNR 2-02 0121-03	jw.	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m2		
			3,9*1,2	m2	4,68	
					RAZEM	4,68
54	KNR 2-02 0126-05	jw.	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
			2,4+2,75	m	5,15	
					RAZEM	5,15
55	KNR 2-02 1016-01	jw.	Ościeżnice drzwiowe stalowe wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
56	KNR 0-17 2609-01		Przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr 5 cm do zewnętrznej płaszczyzny ścian - styki dylatacyjne	m2		
			(0,3+0,2)*15,0+0,4*3,0*2<ściany> +0,2*7,5*+0,25*13,0*2<stropy>	m2	19,65	
					RAZEM	19,65
57	NNRNKB 202 0137- 02	jw.	Ściany z bloczków betonowych o grubości 25 cm na zaprawie cementowej pod schody boczne	m2		
			3,0*1,5*2 <pod schodami gł.>	m2	9,00	
			(2,3*2+1,0)*2,5+2,2*1,9*2+1,0*0,9 <pod sch. bocznymi>	m2	23,26	

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

					RAZEM	32,26
58	KNR 2-02 0901-01 R wg KNP- 02	SST-2 5.4.	Tynki zewn.zwykłe kat.I na ścianach wyk.ręczn. - analogia	m2		
			32,3*2	m2	64,60	
					RAZEM	64,60
59	KNR 2-02 0603-01/2	SST-1 5.6.	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe - wyk.na zimno – dwie warstwy środka hydrofobizującego	m2		
			(3,3*2+3,1+2,6*2+2,9*2+(2,3*2+1,0+2,2*2+1,0)*2)*1,3	m2	55,51	
					RAZEM	55,51
			STROPODACHY			
60	KNR 2-02 0616-01	SST-1 5.6.	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa folii paroszczelnej, z wywinięciem na ściany - analogia	m2		
			6,7*6,0+7,1*4,8+8,4*5,2+3,1*(11,1-7,6)-2,8 <powierzchnia>	m2	126,01	
			0,75*((6,1+6,7)*2+3,5+7,2+1,7*2+8,6)	m2	36,23	
					RAZEM	162,24
61	KNR 2-02 0613-03	SST-1 5.7.	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe, poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa z wełny twardej 15 cm	m2		
			162	m2	162,00	
					RAZEM	162,00
62	KNR 2-02 0613-04	jw.	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe, poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa - warstwa spadkowa o gr. śr. 10 cm	m2		
			162	m2	162,00	
					RAZEM	162,00
63	KNR 0-23 2613-01	SST-2 5.10.	Ocieplenie ścian budynków płytami z pianki o gr. 5 cm - izolacja attyk	m2		
			(5,2+8,8+1,7+3,1+10,7+5,2)*0,35+(6,7+6,2)*2*0,6+7,5*1,5	m2	38,88	
					RAZEM	38,88
64	KNR 0-23 2613-04	jw.	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników do ścian z cegły	szt		
			200	szt	200,00	
					RAZEM	200,00
65	Kalk. ind.	SST-1 5.7.	Pokrycie membraną systemową	m2		
			126,0+(5,2+8,8+1,7+3,1+10,7+5,2+6,7*2+6,2*2)*0,4	m2	150,20	
					RAZEM	150,20
63	KNR 2- 15/GEB 0405-01	jw.	Wpusty dachowe Geberit Pluvia pojedyncze, podgrzewane	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
64	NNRNKB 202 0541- 02	jw.	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			0,6*((6,1+6,7)*2+5,2+8,8+1,7+10,7+5,2)+0,7*(5,5*2+1,4)	m2	43,00	
					RAZEM	43,00
65	KNR 2-02 0616-01	jw.	Jedna warstwa luźno ułożonej tkaniny z włókna szklanego pod dach żwirowy - analogia	m2		
			100	m2	100,00	

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

					RAZEM	100,00
66	KNR 2-02 0609-03	jw.	Izolacje poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa płyt z pianki gr. 8 cm (np. Roofmate) - analogia	m2		
			126,0-40,0	m2	86,00	
					RAZEM	86,00
67	KNR 2-02 0616-01	jw.	Jedna warstwa geowłókniny ułożonej luzem - analogia	m2		
			86	m2	86,00	
					RAZEM	86,00
68	KNR 2-02 1101-06	SST-2 5.3.1.	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - warstwa żwirowa o śr. gr. 13 cm	m3		
			86,0*0,2	m3	17,20	
					RAZEM	17,20
			STOLARKA I ŚLUSARKA			
69	KNR-W 2- 02 1040- 06	SST-2 5.2.	Fasada aluminiowa, bez profili zewnętrznych - 3 kwatery uchylne (w tym 2 dla oddymiania), wraz z obróbkami	m2		
			(3,35+2,68)*10,14+1,45*12,7	m2	79,56	
					RAZEM	79,56
70	KNR-W 2- 02 1040- 02	jw.	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, szklone, zewnętrzne - w fasadzie	m2		
			1,45*2,3	m2	3,34	
					RAZEM	3,34
71	KNR-W 2- 02 1040- 03	jw.	Ścianka z drzwiami 1,4*2,1, rozsuwanymi automatycznie, aluminiowa - zewnętrzna O1	m2		
			3,3*2,7	m2	8,91	
					RAZEM	8,91
72	KNR-W 2- 02 1040- 03	jw.	Ścianka z drzwiami 1,4*2,1, rozsuwanymi automatycznie, aluminiowa - wewnętrzna O2	m2		
			3,3*2,7	m2	8,91	
					RAZEM	8,91
73	KNR-W 2- 02 1039- 03	jw.	Okna wewnętrzne, aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2 - O3 - przeszklenie kuloodporne P6SB04 z parapetem podawczym	m2		
			3,74*1,79	m2	6,69	
					RAZEM	6,69
74	KNR-W 2- 02 1039- 02	jw.	Okna wewnętrzne, aluminiowe o pow. do 2.0 m2 - szklone szkłem bezpiecznym - EI30 - O4	m2		
			1,0*1,8	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
75	KNR-W 2- 02 1039- 03	jw.	Okna wewnętrzne, aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2 - O5 - przeszklenie bezpieczne	m2		
			1,8*1,2	m2	2,16	
					RAZEM	2,16
76	KNR-W 2- 02 1039- 02	jw.	Okna aluminiowe o pow. do 2.0 m2 - O6 - szklenie bezpieczne	m2		
			1,0*1,8	m2	1,80	
					RAZEM	1,80

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

77	KNR-W 2-02 1039-02	jw.	Okna aluminiowe, wewnętrzne o pow. do 2.0 m2 - O11	m2		
			2,35*0,55	m2	1,29	
					RAZEM	1,29
78	KNR-W 2-02 1039-01	jw.	Okna aluminiowe, wewnętrzne o pow. do 1.0 m2 - drzwiczki techniczne O17	m2		
			0,9*0,6	m2	0,54	
					RAZEM	0,54
79	KNR 2-02 1203-04	jw.	Drzwi stalowe do oszklenia o pow.ponad 2 m2 EI30 - D2	m2		
			1,7*2,7	m2	4,59	
					RAZEM	4,59
80	KNR-W 2-02 1040-01	jw.	Drzwi aluminiowe z ramą stalową (lub drzwi ze stali nierdzewnej) jednoskrzydłowe D3 - szklenie kuloodporne P6SB04	m2		
			1,0*2,7	m2	2,70	
					RAZEM	2,70
81	KNR-W 2-02 1040-01	jw.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - D4	m2		
			1,0*2,0*2	m2	4,00	
					RAZEM	4,00
82	KNR-W 2-02 1040-02	jw.	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, szklone D5	m2		
			1,8*2,7	m2	4,86	
					RAZEM	4,86
83	KNR 2-02 1204-03	jw.	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne, szklone o pow.do 2 m2 EI30 - D8	m2		
			1,1*2,1*5	m2	11,55	
					RAZEM	11,55
84	KNR-W 2-02 1040-01	jw.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, bezpieczne - D9	m2		
			1,0*2,0	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
85	KNR 2-02 1017-02	jw.	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D7 i D7*	m2		
			1,8*5	m2	9,00	
					RAZEM	9,00
86	KNR-W 2-02 1017-02	jw.	Kłapa dymowa o wym 1,4*2,0 m.	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
87	KNR 2-02 1207-01	jw.	Balustrady schodowe	m		
			2,5*4+2,9*3+3,6+1,2+1,5+1,5+1,2*4+1,0	m	32,30	
					RAZEM	32,30
88	KNR 2-02 1207-01	jw.	Balustrady schodowe, zewnętrzne	m		
			1,8*2+6,8*2	m	17,20	
					RAZEM	17,20



# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

89	KNR 2-02 1208-03	jw.	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
			2,5*4+1,6+2,9*3+3,6	m	23,90	
					RAZEM	23,90
90	KNR 2-02 1207-01	jw.	Balustrady zabezpieczające przy fasadach szklanych	m		
			(3,0+2,3)*3+1,4*4	m	21,50	
					RAZEM	21,50
91	KNR 2-02 1207-01	jw.	Balustrady zabezpieczające w pom. dyżurnego	m		
			5	m	5,00	
					RAZEM	5,00
92	KNR 2-02 0701-10	jw.	Obsadzenie ram pod wycieraczki - tylko R	m		
			4,8+4,0	m	8,80	
					RAZEM	8,80
93	Kalk. ind.	jw.	Dostarczenie elementów wycieraczek wraz z ułożeniem - 1,50*0,85 i 1,2*0,8	kpl		
			2	kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
94	Kalk. ind.	jw.	Dostawa i osadzenie osłon dylatacji ścian i nadproży	m		
			5,0*5+5,8	m	30,80	
					RAZEM	30,80
95	Kalk. ind.	jw.	Dostawa i osadzenie osłon dylatacji posadzkowych	m		
			5,0+1,8	m	6,80	
					RAZEM	6,80
96	KNR 2-17 0156-01	jw.	Nawietrzak prostokątny 50x30 szybu windy - analogia	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
97	KNR 2-17 0137-02	jw.	Kratka wentylacyjna, aluminiowa	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
99	KNR 2-17 0146-05	jw.	Żaluzje lamelowe napowietrzania o wym 1,4x0,85 m	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
100	KNR 5-08 0802-01		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm	szt.		
			12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
101	KNR 5-08 0701-02	jw.	Montaż na gotowym podłożu wsporników do 1kg na ścianie (2 mocow.) - pod parapety nadgrzejnikowe i nw.	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
102	KNR 2-05 0208-05	jw.	Element stalowy [J]100 dla zamocowania ścianki dzielącej pomieszc. 02 i 03	t		
			0,08	t	0,08	
					RAZEM	0,08
103	KNR 2-05 0210-01	jw.	Dostawa i montaż konstrukcji pochylni dla niepełnosprawnych	t		
			0,486	t	0,49	
					RAZEM	0,49
104	KNR 2-02 0702-09	jw.	Przekrycia pochylni płytami z blachy żeberkowej	m2		

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

			6,8*1,15	m2	7,82	
					RAZEM	7,82
			TYNKI I OKŁADZINY			
105	KNR 2-02 0802-01	SST-2 5.4.	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na ścianach - wewnątrz szybu windy	m2		
			(2,7+1,98)*2*17,6-1,36*2,35*5	m2	148,76	
					RAZEM	148,76
106	KNR 2-02 0802-02	jw.	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na ścianach i słupach	m2		
	parter		3,1*(2,9+3,0+6,4+6,5+6,68*5+2,03*4+1,24*4+1,6+1,8+1,9 4+5,15+2,99+0,5*2)+3,74*0,9*2+1,1*(1,5+5,0*2+3,0)- 1,7*2,1*2+0,9*(2,9+1,55+1,8+3,0+1,5+1,6)	m2	273,91	
	piętra		(2,5*3+3,5)*(3,3+4,2+6,3+3,2+0,35*6)+(3,0+2,4)*0,85	m2	214,69	
					RAZEM	488,60
107	KNR 2-02 0810-06	jw.	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm	m2		
			0,25*(2,7*6+2,5*3*4)+0,35*2,8*3	m2	14,49	
					RAZEM	14,49
108	KNR 2-02 0802-04	jw.	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na stropach i podciągach - belki	m2		
	cz. niska		(0,2*2+0,35)*(3,95*2+3,0+1,68+0,85+1,8)	m2	11,42	
	oś B		(0,2+0,35*2)*3,0*3+0,35*3,0	m2	9,15	
	oś D		(0,2+0,35*2)*1,6*4+0,35*1,6	m2	6,32	
	schodowe		(0,2*4*4+0,35*2*4)*3,0	m2	18,00	
	oś 3		(0,2+0,35*2)*2,33*3+0,35*2,33	m2	7,11	
	oś 2		(0,3*2+0,35)*3,9*3	m2	11,12	
					RAZEM	63,12
109	KNR 2-02 0811-02	jw.	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat.III	m2		
			1,45*(2,5*7+3,3)	m2	30,16	
					RAZEM	30,16
110	KNR 2-02 0815-04	jw.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m2		
			503,0-87,0	m2	416,00	
					RAZEM	416,00
111	KNR 2-02 0815-06	jw.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach	m2		
			93	m2	93,00	
					RAZEM	93,00
112	NNRNKB 202 2024- 06	SST-2 5.5.	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem jednostronnym 100	m2		
	parter		3,8*1,5+2,7*(3,78+5,25)-2,0-3,6-2,6	m2	21,88	
	piętra		3,78*(2,5*3+3,5)-1,8*4	m2	34,38	
					RAZEM	56,26
113	NNRNKB 202 2023- 03	jw.	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m2		
			0,9*(2,7+2,5*3+3,3)	m2	12,15	
					RAZEM	12,15
114	KNR 2-02 2004-07	jw.	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.dwuwarstw.55-02	m2		
			0,9*(1,1*5+1,8)	m2	6,57	
					RAZEM	6,57

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

115	KNR 2-02 0613-06	jw.	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m2		
			56,3+12,1+6,6	m2	75,00	
					RAZEM	75,00
116	NNRNKB 202 2030-01	jw.	Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m2		
	klatka schod		(3,78*2,85+2,38*3,0+1,3*3,0)*4+6,2*6,6+8,4*6,35	m2	181,51	
	cz. niska		5,8+30,4+15,7 <pom. 01, 02, 03>	m2	51,90	
	jw		4,8+4,9+2,9+3,5+1,9 <pom. 06-010>	m2	18,00	
					RAZEM	251,41
117	KNR 2-02 0129-02	SST-2 5.2.	Obsadzenie prefabr. półek z kamienia terrazzo szlifowane, ponad 1m ser. do 25 cm	szt		
			12	szt	12,00	
					RAZEM	12,00
118	KNR 2-02 0129-02	jw.	Obsadzenie prefabr. półek z kamienia terrazzo szlifowane, ponad 1m ser. do 50 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
119	KNR 2-02 0829-07		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m2		
			2,8*(2,03*2+1,24*3+2,6+2,4+1,56+2,64+2,33)*2-2,1*2*5	m2	87,14	
					RAZEM	87,14
120	KNR 2-02 1505-03/4	SST-2 5.8.	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
			<416,0+93,0+57,0+12,0+251,0 +ok. 70,0 okolice przejść> 900,0	m2	900,00	
					RAZEM	900,00
121	KNR 2-02 1505-01	jw.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni szybu windy - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			148,8	m2	148,80	
					RAZEM	148,80
			PODŁOŻA I POSADZKI			
122	KNR 2-02 1101-07	SST-2 5.3.	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - wypełnienie przestrzeni fundamentowej pospółką	m3		
			(4,56*1,66+2,67*1,45+1,98*2,7)*1,17	m3	19,64	
					RAZEM	19,64
123	KNR 2-02 1101-01	jw.	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z B10	m3		
			16,8*0,14	m3	2,35	
					RAZEM	2,35
124	KNR 2-02 0616-01	SST-1 5.6.	Izolacje z folii budowlanej 0,4 mm - analogia	m2		
			5,25*8,26+3,31*1,9+6,68*(3,0+3,4)+3,78*3,2+0,35*(1,7+1,8)	m2	105,73	
					RAZEM	105,73
125	KNR 2-02 0609-03	SST-2 5.10.	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
			105,73	m2	105,73	
					RAZEM	105,73

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

126	KNR 2-02 1102-01/3	SST-2 5.3.	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 50 mm zatarte na ostro	m2		
			105,73	m2	105,73	
					RAZEM	105,73
127	KNR 2-02 1106-07	jw.	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
			105,73	m2	105,73	
					RAZEM	105,73
128	NNRNKB 202 1130- 02/03	jw.	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. do 20 mm - wyrównanie powierzchni betonu pod płytki	m2		
			(3,78*3,35+3,0*6,6+0,35*(3,0+2,38+1,55)+0,25*1,36+1,1*0,4)*4	m2	142,67	
					RAZEM	142,67
129	NNRNKB 202 2806- 06	SST-2 5.6.	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			5,8+30,4+15,7+32,4+4,8+4,9+2,9+3,5+1,9-0,3*(1,38+2,41+0,96+1,25*5)+142,7+1,5*0,9	m2	243,05	
					RAZEM	243,05
130	KNR 2-02 1121-01	jw.	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			0,3*1,5*(5+11+8*4+9*3)+0,3*(1,38+2,41+0,96)*2	m2	36,60	
					RAZEM	36,60
131	NNRNKB 202 2810- 06	jw.	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - stopnice	m2		
			36,6	m2	36,60	
					RAZEM	36,60
132	NNRNKB 202 2810- 06	jw.	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m2		
			0,17*(1,5*(5+11+8*4+9*3)+1,38*2+2,11+2,41+0,96+1,26)+0,34*(2,14+1,71)	m2	22,05	
					RAZEM	22,05
133	NNRNKB 202 2809- 03	jw.	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (zwiększone zużycie z uwagi na odpady)	m		
			3,3+0,65+0,25*2+1,1+3,8+4,2+0,2*2+0,5+6,7+1,55+0,3+2,95*2+6,35*2-1,0*2-2,1+0,6*4+3,3+0,8+1,5+6,35-1,0+5,4+1,95+0,6+0,4*4*2	m	62,00	
			(1,8*2+0,2*2+1,4+0,35*4+3,2+3,8-1,1+0,5*2+1,2+0,25*2+0,65)*4	m	64,20	
			(0,3+0,2)*(5+11+9*3+8*4)	m	37,50	
					RAZEM	163,70
134	KNR 2-02 1118-01	jw.	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża na stopniach zewnętrznych	m2		
			3,3*(1,7+0,9)	m2	8,58	
					RAZEM	8,58
135	KNR 2-02 2111-03	jw.	Posadzki pełne z płyt kamienno-betonowych 40x40 cm - analogia	m2		
			1,3*3,3	m2	4,29	
					RAZEM	4,29
136	KNR 2-02 2112-02	jw.	Stopnie proste okładzinowe, szer.stopnia 35cm	m		

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

			3,3*5	m	16,50	
					RAZEM	16,50
			ELEWACJE			
137	KNR 2-05 1002-01	SST-2 5.9.	Obudowa elewacji z płyt izolacyjnych, warstwowych - analogia	m2		
			(6,7+4,1)*15,6+(6,7+3,5)*12,3-10,1*(3,35+2,83)-15,0*1,45	m2	209,77	
					RAZEM	209,77
138	KNR 2-05 1003-03	jw.	Montaż obróbek blacharskich, systemowych. Koszt obróbek w cenie dostawy płyt warstwowych	kg		
			100	kg	100,00	
					RAZEM	100,00
139	NNRNKB 202 0541-02	jw.	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - dylatacje	m2		
			45	m2	45,00	
					RAZEM	45,00
140	KNR 2-05 1006-02	jw.	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elem.do 30 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - zetowniki 80x60x60x4	t		
			(8*15,5+2*12,3)*5,76*0,001	t	0,86	
					RAZEM	0,86
141	KNR 2-17 0138-04	SST-2 5.2.	Kratka wentylacyjna, aluminiowa 50x30, dla wentylacji szybu windy	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
142	KNR 0-17 2609-02	SST-2 5.10.	Ocieplenie belek i wieńców itp. płytami styropianowymi 5 cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2		
			0,65*(3,9*5+2,3*5+1,7*5+0,9*5+1,5*6)	m2	34,45	
			1,0*16,8+0,5*12,0*3	m2	34,80	
					RAZEM	69,25
143	KNR 0-17 2609-01	jw.	Przyklejenie płyt styropianowych 5 cm do ścian szybu windy	m2		
			3,2*15,8	m2	50,56	
					RAZEM	50,56
144	KNR 0-17 2609-01	jw.	Przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr 9 cm do ścian szybu windy	m2		
			3,2*2,7	m2	8,64	
					RAZEM	8,64
145	KNR 0-17 2610-02	jw.	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi 10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej, mineralnej - elewacja budynku istniejącego	m2		
			5,6*10,7+1,5*15,6+7,5*1,4	m2	93,82	
					RAZEM	93,82
146	KNR 0-17 2610-02	jw.	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi 8 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej, mineralnej - elewacja części niskiej	m2		
			3,7*(8,9+1,65)	m2	39,04	
					RAZEM	39,04
147	KNR 2-02 1505-10	SST-2 5.8.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			93,8+39,0	m2	132,80	

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

					RAZEM	132,80
148	NNRNKB 202 0933- 01	SST-2 5.4.	Wyprawa akrylowa na cokole	m2		
			1,35*(3,2+2,1+4,2)+1,2*(1,65+8,9)	m2	25,49	
					RAZEM	25,49
149	KNR 2-02 2106-03	SST-2 5.11.	Okładziny słupów i kolumn z płyt prostokątnych, granitowych - stos.dług.obw.do pow.do 8 m/m2 i gr. 4 cm - na kotwach rurowych - analogia	m2		
			(0,75+3,2+1,6)*4,0	m2	22,20	
					RAZEM	22,20
150	KNR 2-02 2106-03	jw.	Okładziny fryzu i sufitu, z płyt granitowych - stos.dług.obw.do pow.do 8 m/m2 i gr. 5 cm - na kotwach rurowych - analogia	m2		
			(10,8+1,0*2)*0,5 <sufit>	m2	6,40	
			(10,8+1,5)*0,7 <fryz>	m2	8,61	
					RAZEM	15,01
151	KNR 2-05 0903-06	SST-2 5.2.	Sufit podwieszony, rastrowy w podcieniu wejściowym	m2		
			9,8*1,0	m2	9,80	
					RAZEM	9,80
152	NNRNKB 202 0541- 01	jw.	Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			0,3	m2	0,30	
					RAZEM	0,30
153	Kalk. ind.	DP	Wykonanie napisu POLICJA i emblematu	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
			ADAPTACJA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU			
154	KNR 4-04 0304-04	SST-3 5.2.	Rozebranie słupów żelbetowych o wymiarze węższego boku do 20 cm - wejście	m3		
			0,2*0,25*4,0*4	m3	0,80	
					RAZEM	0,80
155	KNR 4-04 0305-02	jw.	Rozebr.stropów żelbet.(płyt,belek,żeber,wieńców) przy grub.płyty stropów.do 15 cm	m3		
			4,0*4,5*0,15	m3	2,70	
					RAZEM	2,70
156	KNR 4-04 0305-04	jw.	Rozebr.belek i podciągów jako niezależnych konstr.przy grubości węższego boku do 20 cm	m3		
			0,2*0,3*4,0*4	m3	0,96	
					RAZEM	0,96
157	KNR 4-04 0305-08	jw.	Rozebr.płyt dachowych żelbet.o grubości do 15 cm	m3		
			4,0*4,2*0,15	m3	2,52	
					RAZEM	2,52
158	KNR 4-04 0302-04	jw.	Rozebranie ław,stóp żelbetowych o grub.(wys.) do 70 cm	m3		
			1,0*1,0*1,2*4+4,0*1,2*0,2	m3	5,76	
					RAZEM	5,76
159	KNR 4-04 0804-01	jw.	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie i kondygnacji	m		
			8	m	8,00	
					RAZEM	8,00
160	KNR 4-02 0521-02	jw.	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego	kpl.		

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

			6	kpl.	6,00	
					RAZEM	6,00
161	KNR 4-01 0348-04	jw.	Rozebranie ścianek z cegły i z luksferów	m2		
			1,5*2,1*4+2,0*2,5	m2	17,60	
					RAZEM	17,60
162	KNR 4-01 0329-04	jw.	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2		
			1,0*2,1	m2	2,10	
					RAZEM	2,10
163	KNR 4-01 0329-03	jw.	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
			1,0*2,1*0,4	m3	0,84	
					RAZEM	0,84
164	KNR 4-01 0336-07	jw.	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł - dla nadproży	m		
			1,5*2+2,3*2	m	7,60	
					RAZEM	7,60
165	KNR 4-01 0349-02	jw.	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			1,4*0,4*0,4*4	m3	0,90	
					RAZEM	0,90
166	KNR 4-01 0212-03	jw.	Wykucie otworów w ścianach żelbetowych	m3		
			1,4*0,4*0,4*4+1,8*2,05*0,4+1,0*2,1*0,4*2+1,4*0,8*0,4+(1,5*3+2,5)*0,2*0,4	m3	5,06	
					RAZEM	5,06
167	KNR AT- 03 0101- 04	jw.	Roboty remontowe - cięcie płyt nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm	m		
			(0,4*4+1,8+2,1*2+1,0+2,1*2*2+1,4*2+0,8*2+1,5*3+2,5)*2	m	56,80	
					RAZEM	56,80
168	KNR AT- 03 0101- 05	jw.	Dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm - do 10 cm Krotność = 4	m		
			56,8	m	56,80	
					RAZEM	56,80
169	KNR 4-01 0211-01	jw.	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
			56,8*0,25	m2	14,20	
					RAZEM	14,20
170	KNR 4-01 0354-05	jw.	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m2		
			1,3*2,2+1,8*1,2+1,8*1,5	m2	7,72	
					RAZEM	7,72
171	KNR 4-01 0354-04	jw.	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
172	Kalk. ind.	jw.	Demontaż obudowy pionów instalacyjnych - szer. ok. 0,7 m	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

173	KNR 4-01 0347-10	jw.	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m2		
			0,4*2,1*2	m2	1,68	
					RAZEM	1,68
174	KNR 4-01 0331-08	jw.	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
				16	m	16,00
					RAZEM	16,00
175	KNR 4-01 0331-09	jw.	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m		
				10	m	10,00
					RAZEM	10,00
176	KNR 4-01 0807-04	jw.	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2		
			2,8*1,8	m2	5,04	
					RAZEM	5,04
177	KNR 4-01 0108-11	jw.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
			(0,8+2,7+1,0+2,5+5,8+(17,6+2,1)*0,15+0,84+3,0*0,25*0,25+0,9+5,08+5,04)*1,3	m3	36,14	
					RAZEM	36,14
178	KNR 4-01 0108-12	jw.	Dopłata za transport na każdy nast. 1 km do 10 km Krotność = 9	m3		
				36,14	m3	36,14
					RAZEM	36,14
179	KNR 4-01 0303-04	SST-1 5.5.	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m2		
			1,0*2,1+(1,7+2,1+1,8+2,22)*2,6-2,1*3	m2	16,13	
					RAZEM	16,13
180	KNR 4-01 0304-01	jw.	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
			0,8*2,0*0,8+0,8*1,0*0,8+1,8*1,5*0,4	m3	3,00	
					RAZEM	3,00
181	KNR 4-01 0306-06	jw.	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
			2,1*0,4*6	m2	5,04	
					RAZEM	5,04
182	KNR 4-01 0313-04	jw.	Dostarcz.i obsadz.belek stalowych [160	m		
			1,5*7+2,5*2	m	15,50	
					RAZEM	15,50
183	KNR 4-01 0703-03	SST-2 5.4.	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
				16	m	16,00
					RAZEM	16,00
184	KNR 4-01 0704-01		Powlekanie siatki zaprawą cementową	m2		
			16,0*0,2	m2	3,20	
					RAZEM	3,20
185	KNR 2-02 0123-05	SST-1 5.5.	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr.1/4ceg.	m2		
			16,0*0,2	m2	3,20	
					RAZEM	3,20
186	KNR 4-01 0313-01	jw.	Wykonanie przesklepień z cegieł - wypełnienie przestrzeni między belkami stalowymi	m3		



PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

			(1,8+2,5+1,4*3)*0,4*0,2	m3	0,68	
					RAZEM	0,68
187	KNR 2-02 0126-05	jw.	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
				3	m	3,00
					RAZEM	3,00
189	KNR 4-01 0702-03	SST-3 5.2.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm - wokół przerabianych i nowych otworów 5,5*11+6,0*4+5,5+4,0+3,0	m		
				m	97,00	
					RAZEM	97,00
190	KNR 2-02 1016-01	SST-2 5.2.	Ościeżnice drzwiowe stalowe wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
				7	szt.	7,00
					RAZEM	7,00
191	KNR 4-01 0708-03	SST-2 5.4.	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm	m		
			5,2*4+5,6+6,0	m	32,40	
					RAZEM	32,40
192	KNR 4-01 0705-03	jw.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 50 cm - wokół otworów przerabianych i nowych	m		
			6,0*8+6,5*2+7,0*2	m	75,00	
					RAZEM	75,00
193	KNR 4-01 0711-02	jw.	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)	m2		
				25	m2	25,00
					RAZEM	25,00
194	KNR 4-01 0711-08	jw.	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z betonu,zagrunt.siatek,plyt wiór.-cem. (do 2m2 w 1 miej.)	m2		
				4	m2	4,00
					RAZEM	4,00
195	KNR 4-01 0716-02	jw.	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
			16,1*2	m2	32,20	
					RAZEM	32,20
196	KNR 4-01 0818-05	SST-3 5.2.	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			12,5+5,7+11,8+9,9+1,7*7,0	m2	51,80	
					RAZEM	51,80
197	KNR 4-01 1202-09	SST-2 5.8.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
				250	m2	250,00
					RAZEM	250,00
198	NNRNKB 202 1130- 02	SST-2 5.3.	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm - wyrównanie powierzchni betonu pod płytki	m2		
				51,8	m2	51,80
					RAZEM	51,80
198	KNR 2-02 0815-04	SST-2 5.4.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m2		
			2,55*(3,34*4+3,7*2+1,8*2+5,7*4+2,08*2+2,82*2+1,7+7,0*2)+5,2*(0,4*2+0,7+0,2)+5,6*0,2+6,5*0,4*2+6,0*0,4-2,1*1,0*8-1,4*2,3-2,5*1,5-1,8*2,05-2,06*1,57*2-1,8*1,2*4-4,3*2,2	m2	150,81	

PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

					RAZEM	150,81
199	KNR 2-02 0815-06	jw.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach	m2		
			51,8+4,7	m2	56,50	
					RAZEM	56,50
200	KNR 2-02 2004-01	SST-2 5.5.	Obudowa pionów inst. płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.	m2		
			0,8*2,5	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
201	NNRNKB 202 2806- 06	SST-2 5.6.	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			56,5-9,9	m2	46,60	
					RAZEM	46,60
202	NNRNKB 202 2809- 03	jw.	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (zwiększone zużycie z uwagi na odpady)	m		
			80	m	80,00	
					RAZEM	80,00
203	KNR 2-02 0701-10	SST-2 5.2.	Obsadzenie ram pod wycieraczki - tylko R	m		
			3,0*2	m	6,00	
					RAZEM	6,00
204	Kalk. ind.		Dostarczenie elementów wycieraczek wraz z ułożeniem-0,90x0,60	kpl		
			2	kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
205	NNRNKB 202 2806- 06	SST-2 5.6.	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			5,8+30,4+15,7+32,4+4,8+4,9+2,9+3,5+1,9-0,3*(1,38+2,41+0,96+1,25*5)+142,7+1,5*0,9	m2	243,05	
					RAZEM	243,05
206	KNR 2-02 1113-02	SST-2 5.2.	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m2		
			19	m2	19,00	
					RAZEM	19,00
207	KNR 2-02 1113-08	jw.	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane	m		
			20	m	20,00	
					RAZEM	20,00
208	KNR-W 2- 02 1039- 03	SST-2 5.2.	Okna wewnętrzne, aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2 - szklone szkłem bezpiecznym - O5 i O6	m2		
			16,5+5,7+3,8+10,0+4,9+3,7	m2	44,60	
					RAZEM	44,60
209	Kalk. ind.		Oklejenie szyb okna wewnętrznego folią odblaskową, antywłamaniową	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
210	KNR-W 2- 02 1040- 01	jw.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, szklone D4	m2		
			1,0*2,05*2	m2	4,10	
					RAZEM	4,10

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

211	KNR 2-02 1017-02	jw.	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D1 i D7*	m2		
			1,8*7	m2	12,60	
					RAZEM	12,60
212	Kalk. ind.	jw.	Dostawa i montaż parapetu - drewniany, obity blachą - w przedsionku	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
213	KNR 2-02 1505-03/04	SST-2 5.8.	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
			205	m2	205,00	
					RAZEM	205,00
			ADAPTACJA KLATKI SCHODOWEJ, WEWNĘTRZNEJ			
214	KNR 4-01 0422-03	SST-3 5.2.	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
			50	szt.	50,00	
					RAZEM	50,00
215	KNR 4-01 0422-07	jw.	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
			50	szt.	50,00	
					RAZEM	50,00
216	KNR 4-04 0804-01	jw.	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
			1,5*2+1,8	m	4,80	
					RAZEM	4,80
217	KNR 4-04 0804-02	jw.	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
			1,5*3+1,8	m	6,30	
					RAZEM	6,30
218	KNR 4-04 0804-03	jw.	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie III kondygnacji	m		
			6,3	m	6,30	
					RAZEM	6,30
219	KNR 4-04 0804-04	jw.	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie IV kondygnacji	m		
			6,3	m	6,30	
					RAZEM	6,30
220	KNR 4-04 0804-05	jw.	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie V kondygnacji	m		
			1,5*2+1,3	m	4,30	
					RAZEM	4,30
221	KNR 4-01 0212-03	jw.	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody i podesty	m3		
			((3,4+1,5*2)*4+1,5+1,3)*1,1*0,2+3,4*4*0,28	m3	10,06	
					RAZEM	10,06
222	KNR 4-01 0354-09	jw.	Wykucie z muru ościeżnic stalowych, drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
223	KNR 4-01 0108-11	jw.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m3		
			15	m3	15,00	
					RAZEM	15,00

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

224	KNR 4-01 0108-12	jw.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m3		
			15	m3	15,00	
					RAZEM	15,00
225	KNR 5-08 0801-02	SST-2 5.2.	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie głęb.do 8cm i śr.do 20mm	szt.		
			220	szt.	220,00	
					RAZEM	220,00
226	KNR 5-08 0809-04	jw.	Osadzenie kotew wklejanych, mocujących ceowniki	szt.		
			220	szt.	220,00	
					RAZEM	220,00
227	KNR 2-05 0208-04	jw.	Konstrukcje podparć,zawieszek i osłon o masie elementu do 50 kg - [12- dla osadzenia nowych stropów	t		
			(3,39+3,43)*2*4*12,2*1,03*0,001	t	0,69	
					RAZEM	0,69
228	KNR 2-02 0216-02/5	SST-1 5.2-4.	Żelbetowe płyty stropowe, gr.12 cm płaskie	m2		
			3,39*3,43*4	m2	46,51	
					RAZEM	46,51
230	KNR 2-02 0290-01	jw.	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 8 mm	t		
			0,8	t	0,80	
					RAZEM	0,80
231	KNR 2-02 1102-02/3	SST-2 5.3.	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 35 mm zatarte na gładko	m2		
			46,5	m2	46,50	
					RAZEM	46,50
232	KNR 2-02 0802-04	SST-2 5.4.	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na stropach i podciągach	m2		
			46,5	m2	46,50	
					RAZEM	46,50
233	KNR 4-01 0705-02	jw.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami	m		
			30	m	30,00	
					RAZEM	30,00
234	KNR 4-01 1202-09	SST-2 5.8.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
			245,4+86,8	m2	332,20	
					RAZEM	332,20
235	KNR 4-01 0818-05	SST-3 5.2.	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			2,12*3,43*5+3,39*3,43	m2	47,99	
					RAZEM	47,99
236	KNR 2-02 0815-04	SST-2 5.4.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m2		
			(3,39+3,43+2,37)*2*2,67*5	m2	245,37	
					RAZEM	245,37
237	KNR 2-02 0815-06	jw.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach	m2		
			46,5+2,35*3,43*5	m2	86,80	
					RAZEM	86,80

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

238	NNRNKB 202 2023- 03	SST-2 5.5.	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m2		
			3,5*2,7*4-2,0*4	m2	29,80	
					RAZEM	29,80
239	KNR 2-02 1016-01	jw.	Ościeżnice drzwiowe stalowe wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
				5 szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
240	KNR 2-02 1017-02	SST-2 5.2.	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D7 i D7*	m2		
			1,8*5	m2	9,00	
					RAZEM	9,00
241	KNR 2-02 1113-02	SST-2 5.7.	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m2		
			46,5+48,0	m2	94,50	
					RAZEM	94,50
242	KNR 2-02 1505-03	SST-2 5.8.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			332,2+29,8*2	m2	391,80	
					RAZEM	391,80
			WINDA I PODNOŚNIK			
243	Kalk. ind.	SST-2 5.12.	Dostawa i montaż dźwigu osobowego, 5 - przystankowego	kpl		
				1 kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
245	Kalk. ind.	jw.	Dostawa i montaż platformy-podnośnika dla niepełnosprawnych	kpl		
				1 kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
			WYPOSAŻENIE			
246	Kalk. ind.		Dostawa i montaż lady w recepcji	kpl		
				1 kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
247	Kalk. ind.		Dostawa i montaż biurek w pomieszczeniu pomocnika	kpl		
				2 kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
248	Kalk. ind.		Dostawa krzeseł obrotowych	kpl		
				2 kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
249	Kalk. ind.		Dostawa stołu 60*60	kpl		
				1 kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
250	Kalk. ind.		Dostawa krzeseł	kpl		
				2 kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
251	Kalk. ind.		Dostawa i montaż krzeseł sespolonych w holu	kpl		
				1 kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
252	Kalk. ind.		Dostawa i montaż szafki zlewozmywakowej i wiszącej ser. 140 cm	kpl		
				1 kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
253	Kalk. ind.		Dostawa i montaż szaf pancernych 40x80x190	kpl		

# PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE

			2	kpl	2,00	
					RAZEM	2,00

# PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu

Lp.	Podstawa opisu robót	Pozycja Sp. Tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0813-03	SST-4 5.1.	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			10,0+6,0+2,5+4,5+18,0+7,0	m	48,00	
					RAZEM	48,00
2	KNR 2-31 0814-01	jw.	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
			17,0+10,0+8,0+6,0+3,0	m	44,00	
					RAZEM	44,00
3	KNR 2-31 0803-03/04	jw.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 5 cm	m2		
			14,0*12,0+5,0*3,0	m2	183,00	
					RAZEM	183,00
4	KNR 4-01 0108-11/12	jw.	Wywiezienie asfaltu z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odl.do 25 km	m3		
			<183,0*0,05*1,2> 11,0	m3	11,00	
					RAZEM	11,00
5	Kalk. ind.	jw.	Koszt utylizacji materiałów asfaltowych	m3		
			11	m3	11,00	
					RAZEM	11,00
6	KNR 2-31 0807-01	jw.	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m2		
			18,0*3,0+4,5*0,6+8,0*2,2	m2	74,30	
					RAZEM	74,30
7	KNR 2-31 0815-01	jw.	Rozebranie opasek z płyt betonowych 35x35x5 cm	m2		
			15	m2	15,00	
					RAZEM	15,00
8	KNR 2-31 0818-05	jw.	Rozebranie ogrodzeń	m		
			19	m	19,00	
					RAZEM	19,00
9	KNR 2-31 0802-07	jw.	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m2		
			17,0*6,0+5,0*2,0-20,0	m2	92,00	
					RAZEM	92,00
10	KNR 2-31 0802-05	jw.	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m2		
			20	m2	20,00	
					RAZEM	20,00
11	KNR 2-31 0102-01/02	5.3.	Wykonanie koryta w gruncie kat.II-IV - 15 cm głębok.koryta	m2		
			112	m2	112,00	
					RAZEM	112,00
12	KNR 2-01 0212-04	5.1.	Załadunek materiałów z podłoży oraz ziemi i transport samochodami samowyladowczymi na odl.do 10 km	m3		
			<(112,0*0,3+25,0+74,0*0,1*1,2)*1,2+(cokoły, obrzeża, ogr.)5,0> 86,0	m3	86,00	
					RAZEM	86,00
13	KNR 2-01 0314-02	5.2.	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) - pod chodnik	m3		
			2,5*12,0*0,1	m3	3,00	
					RAZEM	3,00
14	KNR 2-01 0236-03	jw.	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			3	m3	3,00	
					RAZEM	3,00

15	KNR 2-31 0106-03/04	5.3.	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m2		
			112	m2	112,00	
					RAZEM	112,00
16	KNR 2-31 0114-05	jw.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2		
			112	m2	112,00	
					RAZEM	112,00
17	KNR 2-31 0114-07/08	jw.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 9 cm	m2		
			112	m2	112,00	
					RAZEM	112,00
18	KNR 2-31 0407-01	5.5.	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
			2,5*2+3,5*2+5,5+6,5*3+15,0+4,0+2,0*2+3,0+1,5*2+3,0+2,0 +9,0	m	80,00	
					RAZEM	80,00
19	KNR 2-31 0403-03	jw.	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			6,0+18,0	m	24,00	
					RAZEM	24,00
20	KNR 2-31 0202-05	5.4.	Nawierzchnia żwirowa rozścielana ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm - opaski	m2		
			23,0*0,6	m2	13,80	
					RAZEM	13,80
21	NNRNKB 231 0511- 03	jw.	Układanie nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - szara	m2		
			<1,5*(6,5+8,0+1,5+5,0)+2,0*1,0+5,5*3,3+1,0*1,0(skosy)+1, 0*1,5> 54,0	m2	54,00	
					RAZEM	54,00
22	NNRNKB 231 0511- 03	jw.	Układanie nawierzchni placu z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - szara	m2		
			112	m2	112,00	
					RAZEM	112,00
23	KNR 2-01 0103-02	5.1.	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
24	KNR 2-01 0103-03	jw.	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
25	KNR 2-01 0105-02	jw.	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
26	KNR 2-01 0105-03	jw.	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
27	KNR 2-01 0110-02	jw.	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
			5	mp	5,00	
					RAZEM	5,00
28	KNR 2-01 0110-03	jw.	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
			5	mp	5,00	
					RAZEM	5,00
29			Koszt opłaty środowiskowej za wycinkę drzew	opł		
			1	opł	1,00	
					RAZEM	1,00